Listă de lucrări

1. Teza de doctorat

"STUDIUL SORTIMENTULUI DE SOIURI ŞI LINII DE ORZ ŞI ORZOAICA CA MATERIE PRIMĂ PENTRU PRODUCEREA BERII", anul 2006, seria D, nr. 0004437, Ordinul Ministrului Educației și Cercetării nr. 4871 din 07.08.2006

2. Cărţi sau capitole în cărţi

Ion Păcurar, 2007 - Producerea seminţelor de cereale, leguminoase pentru boabe şi plante tehnice. Vasilescu Liliana, coautor capitolul 6 - Cereale păioase de toamnă. Ed. Phoenix, Brașov, pag. 55-106, ISBN 978-973-8416-14-7

2. Articole/studii publicate în reviste de specialitate de circulaţie internaţională recunoscute sau în reviste din ţară recunoscute de către CNCSIS

1. **Vasilescu Liliana**, Bude Al., Zoia Duţă, 1999 - Analiza diversităţii genetice şi ecologice a colecţiei de soiuri de orz şi orzoaică de toamnă şi utilizarea acesteia în programul de ameliorare. Probleme de genetică teoretică şi aplicată, vol. XXXI (1-2), pag. 67-78, ISSN:1016-4871, Fundulea (încetat apariția în 2007).
2. Alionte Eliana, **Vasilescu Liliana**, Bude Al., Popescu S., 2003 - Rezultate privind îmbunătăţirea calităţii tehnologice şi nutriţionale a orzului. Probleme de genetică teoretică şi aplicată, vol. XXXV, Nr. 1-2, pag. 11-20, ISSN:1016-4871, Fundulea (încetat apariția în 2007)
3. Ghenuţa Ciolpan, Al. Bude, **Liliana Vasilescu**, 2003 - Influenţa condiţiilor nefavorabile asupra stabilităţii producţiei unor soiuri şi linii de orz de toamnă, testate în Câmpia Moldovei. Cercetări agronomice în Moldova, vol. 3-4 (122)/2003, p ISSN 0379-5837; e ISSN 2067-1865
4. Petcu Elena, **Vasilescu Liliana**, Bude. Al., 2005 - Termostabilitatea membranelor celulare şi toleranţa la temperaturi scăzute a unor genotipuri de orz de toamnă. Probleme de genetică teoretică şi aplicată, vol. XXXVII, Nr. 1-2, ISSN:1016-4871, Fundulea (încetat apariția în 2007).
5. **Vasilescu Liliana**, Bude Al., 2005 - Noi soiuri de orz de toamnă, create la ICDA Fundulea. Probleme de genetică teoretică şi aplicată, vol. XXXVII, nr. 1-2, pag. 51-61, ISSN:1016-4871, Fundulea (încetat apariția în 2007).
6. Stroia I., Begea M., Baron E., Musu S., Baldea Gh., Vladescu M., Begea P., Ion R.A., **Vasilescu L.**, 2006, Malting behaviour of barley varieties cultivated in Romania for brewing from the harvest 2004- characteristics of biological material. J. Agroalim. Proc. Techn., vol. XII, nr. 2, pag. 307-312. Editura Agroprint, Timisoara, ISSN 1453-1399
7. **Liliana Vasilescu**, Alexandru Bude, Dumitru Ionescu, Zoia Duţă, Popescu Constanţa. Rezultate în ameliorarea orzului de toamnă (1957-2007). Analele INCDA Fundulea, vol. LXXIV, pag. 33-38, 2007. Volum omagial.

8. Alionte Eliana, Al. Bude, **Liliana Vasilescu**, Îmbunătăţirea calităţii tehnologice şi nutriţionale a orzului pe căi genetice, Analele INCDA Fundulea, vol. LXXIV, 39-45, 2007. Volum omagial.

9. Alexandru Bude, **Liliana Vasilescu**. Rezultate obţinute în ameliorarea orzului de toamnă la Fundulea. AN. I.N.C.D.A. FUNDULEA, VOL.LXXV, 2007, Volum jubiliar, pag. 83-93.

10. Mihaela Begea, Liliana Bălăuță, Elena Baron, **Liliana Vasilescu** (2009). Mycotoxins incidence in the Romanian malting barley (harvest 2007), Journal of Agroalimentary Processes and Technologies, Vol 15, nr. 1, pag.112-116, Agroprint ISSN 1453-1399

11. Mihaela Begea, Elena Bălăuță, **Liliana Vasilescu**, Alexandrina Sirbu (2011). Mycotoxins Incidence in Romanian Malting Barley (harvest 2009), Journal of Agricultural Science and Technologies B (ISSN 2161-6264) (earlier title: Journal of Agricultural Science and Technology), vol. 1(6) pag. 831-838

12. Elena Petcu, **Liliana Vasilescu**, Alexandru Bude, Eliana Alionte, Evaluarea unor genotipuri de orz de toamnă pentru toleranţă la secetă în faza de postanteză prin metoda desicării chimice. An. I.N.C.D.A. Fundulea, vol. LXXXII, 2014, ISSN 2067-7758, pag. 313-318.

13. **Liliana Vasilescu**, Eliana Alionte, Alexandru Bude. Comportarea unor soiuri şi linii de orz de toamnă la I.N.C.D.A.. Fundulea în perioada 2008-2013, sub aspectul stabilităţii producţiei şi calităţii. An. I.N.C.D.A. Fundulea, vol LXXXII, 2014, ISSN 2067-7758, pag. 69-82

14. **Liliana Vasilescu**, Alexandrina Sîrbu, Vratislav Psota, Alexandru Bude, Eliana Alionte. Calitatea tehnologică a unor soiuri de orz și orzoaică de toamnă pentru producerea malțului. Anale I.N.C.D.A. Fundulea, vol. 85, 2017, Online ISSN 2067-7758

15. **Liliana Vasilescu**, Eugen Petcu, Alexandru Bude, Eliana Alionte. Expresia fenotipică a unor gene de vernalizare în cadrul unei populații de orz în generația F_2, realizată prin hibridare între forme contrastante. Anale I.N.C.D.A. Fundulea, vol. 85, 2017, Online ISSN 2067-7758

16. Ana Elena Cişmileanu, **Liliana Vasilescu**, Andreea Vasilachi, Smaranda Toma, Cătălin Dragomir, Eugen Petcu. Preliminary Ruminant Digestibility Evaluation of some Romanian Winter Barley Genotypes Grown on Two Levels of N fertilization. Scientific Papers: Animal Science and Biotechnologies, 2018, vol. 51, nr. 1, pag. 7-11

17. Petcu Elena, **Vasilescu Liliana**, Petcu Eugen. Efectul temperaturilor scăzute asupra fluorescenței clorofilei și relațiile cu gradul de toleranță la temperaturi scăzute la orzul de toamnă. Analele INCDA Fundulea, vol. LXXXVI, 2018, pag. 293-299, Electronic ISSN 2067-7758

18. Horia Iordan, **Liliana Vasilescu**, Olga Stan, Daniela Horhocea, Eugen Petcu. Studiul unor soiuri, linii și populații locale vechi de porumb din colecția INCDA Fundulea, Analele INCDA Fundulea, vol. LXXXVI, 2018, pag. 105-116, Electronic ISSN 2067-7758

19. Fulvia Rizza, **Liliana Vasilescu**, Franz-W. Badeck, Caterina Morcia, Renzo Alberici, Alexandru Bude, Eliana Alionte, Eugen Petcu, Marina Baronchelli, Nadia Faccini, Donata Pagani and Valeria Terzi. Agrobiodiversity for Adaptive and Yield Traits in

Romanian and Italian Barley Cultivars across Four Continental Environments. Agronomy Basel 2018, 8, 79; doi:10.3390/agronomy8060079

20. **Liliana Vasilescu**, Alexandru Bude, Alexandrina Sîrbu, Eugen Petcu. Genotype and nitrogen fertilization influence on the grain protein content in some barley varieties and lines. Romanian Agricultural Research, No. 36, pag. 51-58, 2019, Print ISSN 1222–4227; Online ISSN 2067–5720

21. **Liliana Vasilescu**, Eugen Petcu, Alexandrina Sîrbu, Alexandru Bude. Effects of cultivar and nitrogen dose on grain weight in Romanian winter barley, Romanian Agricultural Research, No. 36, pag.59-66, 2019, Print ISSN 1222–4227; Online ISSN 2067–5720

22. Eugen Petcu, **Liliana Vasilescu**, Viorel Ion. Barley varieties created and registered in Romania during 1921-2018 period, Scientific Papers, Series A. Agronomy, vol. LXII, no. 1, pag. 394-404, 2019. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785

23. **Liliana Vasilescu**, Olga Stan, Eugen Petcu, Alexandrina Sîrbu, Victor Petcu, Alexandru Bude. Seed vigour index estimation of some Romanian winter barley breeding lines, Scientific Papers, Series A. Agronomy, vol. LXII, no. 1, pag. 492-498, 2019. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785

24. Florin Russu, Emanuela Filip, Ioana Porumb, Felicia Mureșanu, Nicolae Tritean, Ancuta Boantă, Andreea Oana, Gavrilă Borza, **Liliana Vasilescu.** Testarea toleranței la secetă a unor cultivare autohtone de orzoaică de primăvară în condițiile pedoclimatice din Podișul Transilvaniei, Analele INCDA Fundulea, vol. LXXXVII, 2019, pag. 31-40, Electronic ISSN 2067-7758

25. **Liliana Vasilescu**, Olga Stan, Eugen Petcu, Victor Petcu, Alexandrina Sîrbu. Relația dintre lungimea coleoptilului și talia plantei la unele soiuri de orz și orzoaică de toamnă, Analele INCDA Fundulea, vol. LXXXVII, 2019, pag. 41-48, Electronic ISSN 2067-7758

26. Eugen-Iulian Petcu, **Liliana Vasilescu**, Viorel Ion. Grain weight and size assessment of some Romanian winter barley genotypes under different sowing densities. Research Journal of Agricultural Science, 51 (4), pag. 134-141, 2019

27. **Liliana Vasilescu**, Eugen Petcu, Alexandrina Sîrbu. Winter barley grain weight stability under different management practices at NARDI Fundulea, Romanian Agricultural Research, No. 37, p. 67-73, 2020, First Online: September 2019. DII 2067-5720 RAR 2020-14

28. F. Russu, Ioana Porumb, Urdă Camelia Ancuța, Emanuela Filip, Cristina Stancă-Moise, Adina Varadi, **Liliana Vasilescu**, E. Petcu. Yield potential and stability of some spring barley varieties and lines, Scientific Papers management, Economic Engineering in Agricultura Land Rural Development. Vol. 20, Issue 1, 2020, pag. 533-538

29. Elena Petcu, **Liliana Vasilescu**, Eugen Petcu, Marga Grădilă, Efectul secetei asupra unor caractere fiziologice implicate în realizarea producției la orzul de toamnă, Analele INCDA Fundulea, vol. LXXXVIII, pag. 179-186, 2020

30. **Liliana Vasilescu,** Elena Petcu, Cătălin Lazăr Eugen Petcu, Alexandrina Sîrbu. Reacția unor genotipuri de orz și orzoaică de toamnă la semănatul întârziat. Analele INCDA Fundulea, vol. LXXXVIII, 2020, pag. 23-33

31. Eugen Petcu, **Liliana Vasilescu**, Viorel Ion, 2020. GENOTYPE, SEED RATE AND CLIMATE CONDITIONS INFLUENCE ON WINTER BARLEY AGRONOMIC PERFORMANCES, AgroLife Scientific Journal Volume 9, No. 2, 2020, pag. 219-225

32. Elena Petcu, **Liliana Vasilescu**, Elena Partal, 2020. VARIABILITY OF SEMINAL ROOTS ANGLE IN SOME ROMANIAN BARLEY GENOTYPES. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXIII, No. 1, 2020, pag. 469-474

33. **Liliana Vasilescu**, Eugen Petcu, Alexandrina Sirbu, Lenuta Iuliana Epure, 2020. YIELD EXTRACT ESTIMATION OF ROMANIAN WINTER BARLEY GENOTYPES, Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXIII, No. 1, 2020, pag. 609-616

34. **Liliana Vasilescu**, Ioana PORUMB, Eugen PETCU, Alexandrina SÎRBU, Florin RUSSU, Lenuța Iuliana EPURE, Elena PETCU, 2021. NUTRITIONAL PROFILE OF SOME ROMANIAN WINTER BARLEY GENOTYPES, Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXIV, No. 1, 2021, pag. 608-613

35. Eugen Petcu, **Liliana Vasilescu**, Viorel Ion, 2021. GRAIN SIZE STABILITY OF A WINTER BARLEY GENOTYPES ASSORTMENT UNDER DIFFERENT SEED RATES, Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXIV, No. 1, 2021, pag. 520-526

36. Ilija Djekic, Aleksandra Nikolić, Mirza Uzunović, Aluwé Marijke, Aijun Liu, Jiqin Han, Mladen Brnčić, Nada Knežević, Photis Papademas, Katerina Lemoniati, Franziska Witte, Nino Terjung, Maria Papageorgiou, Kyriaki G. Zinoviadou, Antonella Dalle Zotte, Erika Pellattiero, Bartosz G. Sołowiej, Raquel P.F. Guiné, Paula Correia, Alexandrina Sirbu, **Liliana Vasilescu**, Anastasia A. Semenova, Oksana A. Kuznetsova, Urška Vrabič Brodnjak, Mirian Pateiro, Jose Manuel Lorenzo, Andriy Getya, Tetiana Kodak, Igor Tomasevic, 2021. Covid-19 pandemic effects on food safety - MULTI-COUNTRY SURVEY STUDY, Food Control, volume 122, April 2021, 107800

37. Ioana CRIȘAN, Florin RUSSU, **Liliana VASILESCU**, Elena PETCU, Felicia CHEȚAN, Eugen PETCU, 2021. ASSESMENT OF SPRING BARLEY GENOTYPES RESISTANCE TO DROUGHT AT TWO DEVELOPMENTAL STAGES UNDER DIFFERENT SIMULATED CONDITIONS, Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXIV, No. 2, 2021, pag. 198-205

38. **Liliana Vasilescu**, Eugen Petcu, Alexandrina Sîrbu, Elena Petcu, Cătălin Lazăr. Grain morphometry analysis of Romanian winter barley cultivars registered during 1959-2019 period. Romanian Agricultural Research, No. 39, 2022, p. 165-173

3. Studii publicate în volumele unor manifestări ştiinţifice internaţionale recunoscute din ţară şi din străinătate (cu ISSN sau ISBN)

1. Străjeru Silvia, **Vasilescu Liliana**, 2001 - Status of the national *Triticum* collection in Romania. Report of a working group on Wheat, Praga-Ruzyne, Czech Republic, pag. 85-87, ISBN 92-9043-563-1

2. Bude Al., **Vasilescu Liliana**, Petcu Elena, Alionte Eliana, 2003 - Linii de orz de toamnă cu rezistenţă superioară la iernare. Lucrările Simpozionului Ştiinţific „Rezultate obţinute în cadrul proiectele de cercetare finanţate în cadrul programului „AGRAL", Bucureşti, 7 noiembrie, pag.113-118, ISBN 973-632-055-3

3. Ion Păcurar, 2007 - Producerea seminţelor de cereale, leguminoase pentru boabe şi plante tehnice. Ed. Phoenix, Braşov, (coautor capitolul 6 - Cereale păioase de toamnă), pag. 55-106, ISBN 978-973-8416-14-7

4. I. Guinea, **L. Vasilescu** and M. Ciuca. Molecular marker assisted selection in the winter barley breeding program for BYDV (Barley Yellow Dwarf Virus) tolerance. Agrisafe Conference, March 2011. ISBN: 978-963-8351-37-1, pag. 238-241, Agricultural Research Institute of the Hungarian Academy of Sciences

5. Andreea-Roxana Lupu, Alexandra-Maria Năşcuţiu, Cătălina Gherghina, Mihaela Marinescu, **Liliana Vasilescu**, Eugen Iulian Petcu. Caracterizarea preliminară a unor genotipuri de orz si/sau orzoaică de toamnă cu pretabilitate superioară pentru producerea sucului de orz verde. Romanian Archives of Microbiology and Immunology (ROAMI), vol. 79, supliment nr. 1, pag. 105-107, 2020, Romanian Archives of Microbiology and Immunology (Online) - ISSN 2601-9418, ISSN-L 1222-3891

4. Brevete de invenţie

1. Soi de orz de toamnă (*Hordeum vulgare* L.) Cardinal FD (anterior Liliana), 2008, brevet de invenţie nr. 00106. Autori: Bude Alexandru, Ionescu Dumitru, Duţă Zoia, **Vasilescu Liliana**, Popescu Constanţa.
2. Soi de orz de toamnă (*Hordeum vulgare* L.) Univers, 2008, brevet de invenţie nr. 00105. Autori: Bude Alexandru, **Vasilescu Liliana,** Ionescu Dumitru, Duţă Zoia, Popescu Constanţa.
3. Soi de orz de toamnă (*Hordeum vulgare* L.) Ametist, 2013, brevet de invenţie nr. 00317 Autori: **Vasilescu Liliana,** Bude Alexandru, Popescu Constanţa
4. Soi de orz de toamnă (Hordeum vulgare L.) Artemis, 2013, brevet de invenţie nr. 00318 Autori: **Vasilescu Liliana,** Bude Alexandru, Popescu Constanţa
5. Soi de orz de toamnă (*Hordeum vulgare* L.) Smarald, 2014, brevet de invenţie nr. 00373 Autori: **Vasilescu Liliana,** Mihăilescu Alexandrina, Bude Alexandru, Alionte Eliana
6. Soi de orz de toamnă (*Hordeum vulgare* L.) Simbol, 2016, brevet de invenţie nr. 00446 Autori: **Vasilescu Liliana**, Bude Alexandru.
7. Soi de orz de toamnă (*Hordeum vulgare* L.) Onix, 2017, brevet de invenţie nr. 00507 Autori: **Vasilescu Liliana**, Bude Alexandru.
8. Soi de orz de toamnă (*Hordeum vulgare* L.) Gabriela, 2017, brevet de invenţie nr. 00506 Autori: **Vasilescu Liliana**, Mihăilescu Alexandrina, Bude Alexandru.
9. Soi de orz de toamnă (*Hordeum vulgare* L.) Lucian, 2018, brevet de invenţie nr. 00565 Autori: **Vasilescu Liliana**, Bude Alexandru, Petcu Elena, Ciucă Matilda.
10. Soi de orz de toamnă (*Hordeum vulgare* L.) Diana, 2019, brevet de invenţie nr. 00586 Autori: **Vasilescu Liliana**, Bude Alexandru, Alionte Eliana
11. Soi de orz de toamnă (*Hordeum vulgare* L.) Iulian, 2021, brevet de invenţie nr. 00661 Autori: **Vasilescu Liliana**, Bude Alexandru, Eliana Alionte, Petcu Eugen
12. Soi de orz de toamnă (*Hordeum vulgare* L.) Ileana, 2021, brevet de invenţie nr. 00662 Autori: **Vasilescu Liliana**, Giura Aurel, Bude Alexandru, Eliana Alionte, Petcu Eugen

5. Proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare pe bază de contract/grant

Program/denumire proiect	Perioada de derulare/funcţia în cadrul proiectului
COST 817 „Cooperare ştiinţifică în domeniul identificării virulenţelor de patogeni foliari (rugină brună şi făinare) în principalele zone de cultură a orzului din Europa	1997-1999 Membru echipă
ORIZONT 2000 Crearea de soiuri de orz şi orzoaică de toamnă pentru furaj, soiuri de orzoaică de toamnă şi primăvară pentru bere, hamei, soiuri de ovăz pentru furaj, pentru fulgi şi alte produse alimentare	1997-2001 Membru echipă
Proiect RELANSIN-AMCSIT - „Îmbunătăţirea însuşirilor de calitate tehnologică la orzul de toamnă pentru bere prin introducerea unor soiuri noi, superioare celor actuale"	2000-2002 Membru echipă
Proiect AGRAL/2001 - „Crearea de genotipuri de orz şi orzoaică de toamnă, cu potenţial ridicat de producţie şi toleranţă îmbunătăţită la stres termic şi hidric, pretabile pentru sistemul de cultivare cu norme reduse de sămânţă"	2001-2004 Membru echipă
Proiect Agral 316: Obţinerea şi identificarea de genotipuri de orz de toamnă, rezistente la iernare, pretabile pentru malţ şi bere	2004-2006 Membru echipă
Proiect CEEX 2: Construirea unei noi baze genetice pentru cerealele viitorului	2005-2008 Membru echipă
Proiect sectorial P.S. 2.1.2.: Identificarea unor seturi de cereale păioase: grâu, orz, orzoaică, secară, triticale şi orez cu adaptabilitate specifică pentru principalele zone agricole ale ţării	2006-2009 Membru echipă
Proiect sectorial ADER 1.2.1.: Identificarea unor genotipuri de cereale, oleaginoase şi plante furajere şi elaborarea de elemente tehnologice inovative, adaptate impactului schimbarilor climatice	2011-2014 Director adjunct
Proiect nucleu PN 09 25-01-05: Crearea şi selecţia de genotipuri de orz de toamnă, competitive în contextul schimbărilor climatice, superioare sub aspectul pretabilităţii pentru variate moduri de utilizare,	2009-2015 Responsabil proiect
Proiect nucleu PN 16 16-01-02: Construirea unei baze genetice noi şi valorificarea celei existente învederea obţinerii de soiuri de orz şi orzoaică de toamnă cu stabilitate îmbunătăţitâa performanţelor agronomice şi de calitate responsabil	2016-2017 Responsabil proiect
Proiect nucleu PN 16 16-02-01:Identificarea de genotipuri de cereale cu performanţe superioare privind însuşirile de calitate şi vigoare a seminţelor în condiţii de stres abiotic, prin abordarea de noi metode de testare	2016-2017 Membru echipă

Proiect sectorial PS 2.1.5: Cercetări în sprijinul dezvoltării și protejării patrimoniului național de material genetic de la soiurile de plante și rasele de animale tradiționale și cu importanță economică	2017-2018 Responsabil partener
Proiect nucleu PN 18 39-01-03: Crearea/identificarea de noi genotipuri de orz şi orzoaică de toamnă cu rezistenţă îmbunătăţită la cădere şi boli foliare, cu stabilitate ridicată a performanţelor de producţie şi cu însuşiri de calitate superioare, corespunzătoare diverselor modalităţi de utilizare a recoltelor	2017-2018 Responsabil proiect
Proiect Horizon 2020: Improve performance organic agricultural by boosting organic seed and plant breeding efforts across Europe - LIVESEED, (grant agreement 727230)	2017-2021 Membru echipă
Proiect nucleu PN 19-19.25.02.02: Crearea/identificarea de noi genotipuri de orz şi orzoaică de toamnă cu performanţe agronomice şi de calitate superioară, competitive pe piaţa seminţelor	2019-2022 Responsabil proiect
Proiect sectorial ADER 2.1.2: Crearea și promovarea unor genotipuri noi de orz şi orzoaică caracterizate prin însușiri superioare de adaptabilitate la diferite condiții de mediu, productivitate şi calitate cerute de industria alimentară și de zootehnie	2019-2022 Director de proiect
Proiect sectorial ADER 2.1.6: Cercetări privind crearea și identificarea unor genotipuri de orz și/sau orzoaică de toamnă cu pretabilitate superioară pentru producerea sucului de orz verde	2019-2022 Director de proiect
Proiect Horizon 2020: Activated Genebank Network - AGENT, (grant agreement 862613)	2020-2025 Responsabil partener

6. Alte lucrări

Lucrări de popularizare

1. **Vasilescu Liliana**, 2000 - Lucrări de sezon la cultura orzului şi orzoaicei de toamnă. Foaia Agricolă de Ilfov, nr. 4.

2. Bude Al., **Vasilescu Liliana,** 2000 - Zonarea soiurilor de orz şi orzoaică de toamnă. Info-Amsem, nr. 2, Bucureşti.

3. Bude Al., **Vasilescu Liliana,** 2000 - Recomandări privind alegerea soiurilor de orz pentru recolta 2001. Profitul agricol, nr. 8, Bucureşti.

4. Toncea I., **Vasilescu Liliana**, 2004 - Particularităţi tehnologice de cultivare a orzului şi orzoaicei de toamnă în Câmpia Mostiştei. Buletin informativ, Nr. 7, august 2004, Fundulea.

5. **Liliana Vasilescu**, Mariana Ittu, Alexandru Bude, 2006 - Comportarea unor genotipuri de orz de toamnă, în condiții de infecții artificiale, la fuzarioza spicului (*Fusarium spp.*). Info-Amsem, nr. 2, Bucureşti.

6. MARIA Munteanu, FLORIN RUSSU, Alexandru Bude, **Liliana Vasilescu.** Comportarea unor soiuri de orz şi orzoaică de toamnă în condiţiile

pedoclimatice de la SCDA Turda, în anul agricol 2007 - 2008. Buletin informativ Nr. 13, Agricultura Transilvană septembrie 2008, S.C.D.A. Turda.

7. Mihaela Begea, Liliana Bălăuţă, Elena Baron, **Liliana Vasilescu,** 2009 - Caracterizarea orzului pentru bere din recolta 2007, provenit de la ICDA Fundulea, privind conţinutul în micotoxine de tip deoxinivalenol şi ochratoxine. GLOBUS FOOD&DRINKS - Revista industriei alimentare româneşti, 120, 10.

8. Maria Munteanu, Florin Russu, Alexandru Bude, **Liliana Vasilescu**, 2009 - Comportarea unor soiuri de orz și orzoaică de toamnă în condițiile pedoclimatice de la SCDA Turda, în anul agricol 2007-2008. Info Amsem nr. 2/2009

Dr. ing. Vasilescu Liliana

LVasil